

PRODUKTDATENBLATT

Leistungsschütz, 3-polig, 380 V, 400 V, 5.5 kW, 1 S, 230 V, 50 Hz, 240 V, 60 Hz, AC-Betrieb, Schraubklemmen



Artikelnummer	120129065
Hersteller Typ	DILM12-10(230V50HZ,240V60HZ)
EAN	4015082768300
Hersteller Name	EATON
Hersteller Artikelnummer	276830
Zolltarifnummer	85364900
Ursprungsland	DE
Gewicht	0,24000 kg

Leistungsschütz, Applikation: Leistungsschütz für Motoren, Leistungsschütze bis 170 A, 3-polig, Gebrauchskategorie: AC-1: Nicht induktive oder schwach induktive Last, Widerstandsöfen, AC-3: Käfigläufermotoren: Anlassen, Ausschalten während des Laufes, AC-4: Käfigläufermotoren: Anlassen, Gegenstrombremsen, Reversieren, Tippen, Anschluss technik: Schraubklemmen, Hinweis: Geeignet auch für Motoren der Effizienzklasse IE3, Pole: 3-polig, Bemessungsbetriebsstrom AC-3 380 V 400 V: $I_e = 12$ A, Bemessungsbetriebsstrom AC-1 konventioneller thermischer Strom, 3-polig, 50 - 60 Hz offen bei 40 °C: $I_{th} = I_e = 22$ A, gekapselt: $I_{th} = 18$ A, Bemessungsbetriebsstrom AC-1 konventioneller thermischer Strom 1-polig offen: $I_{th} = 50$ A, gekapselt: $I_{th} = 45$ A, max. Bemessungsbetriebsleistung Drehstrommotoren 50 - 60 Hz AC-3 220 V 230 V: $P = 3.5$ kW, 380 V 400 V: $P = 5.5$ kW, 660 V 690 V: $P = 6.5$ kW, max. Bemessungsbetriebsleistung Drehstrommotoren 50 - 60 Hz AC-4 220 V 230 V: $P = 2$ kW, 380 V 400 V: $P = 3$ kW, 660 V 690 V: $P = 4.4$ kW, kombinierbar mit Hilfsschalter: DILM32-XHI.., DILA-XHI(V).., Kontaktbestückung S = Schließer: 1 S, Hinweise: Schaltglieder nach EN 50012., Stromart AC/DC: Wechselstrombetätigung

Technische Merkmale

Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 50 Hz	230..230 V
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 60 Hz	240..240 V

Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC	0..0 V
Spannungsart zur Betätigung	AC
Anzahl der Öffner als Hauptkontakte	0
Anzahl der Schließer als Hauptkontakte	3
Anschlussart Hauptstromkreis	Schraubanschluss
Betriebsspannung bei AC 50 Hz	24..690 V
Betriebsspannung bei AC 60 Hz	24..690 V
Bemessungsbetriebsstrom I_e bei AC-1, 400 V	22 A
Bemessungsbetriebsstrom I_e bei AC-3, 400 V	12 A
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-3, 400 V	5.5 kW
Bemessungsbetriebsstrom I_e bei AC-4, 400 V	7 A
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-4, 400 V	3 kW
Bemessungsbetriebsleistung NEMA	7.4 kW
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	1
Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0
Geeignet für Reiheneinbau	Nein
Breite	45 mm
Höhe	68 mm
Tiefe	75 mm